

Economía Mundial

Tema 8. La economía política del comercio internacional



Daniel Diaz Fuentes
Marcos Fernández Gutiérrez
Julio Revuelta López

Departamento de Economía

Este tema se publica bajo Licencia:

[Creative Commons BY-NC-SA 4.0](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/)

Índice

1. Instrumentos proteccionistas. Efectos.
2. Políticas comerciales: Libre comercio vs. Proteccionismo. Tendencias.
3. Estrategias de comercio y crecimiento.

1. Instrumentos proteccionistas. Efectos

El proteccionismo

- **Adam Smith (1776):** *La Riqueza de las Naciones*.
- **Teoría de la ventaja absoluta:** ganancias de la especialización y del comercio internacional.
- **Supuestos:**
 - Dos países (A y B).
 - Dos bienes (X e Y).
 - Un único factor productivo (trabajo), movilidad nula entre países.
 - Tecnología exógena.
 - Costes de transporte nulo.

1. Instrumentos proteccionistas. Efectos

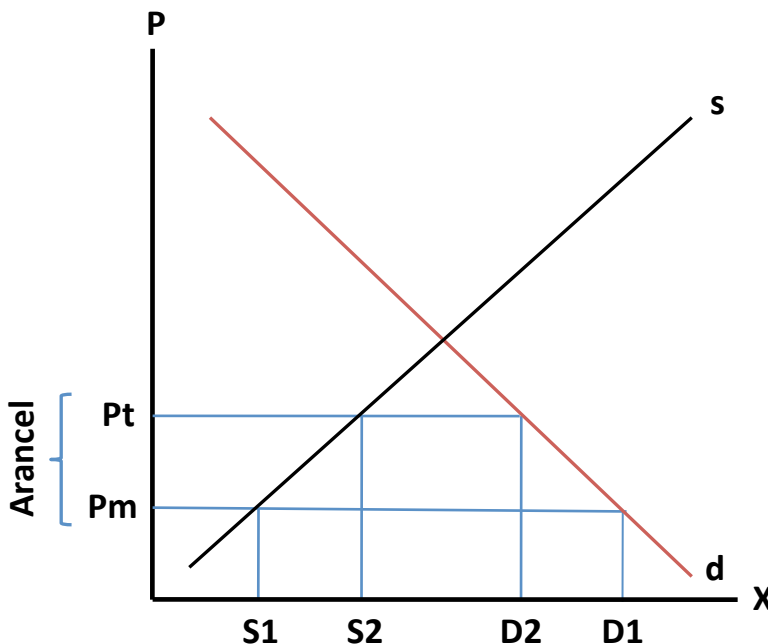
Los aranceles

- **Arancel:** impuesto aplicado sobre la importación de un bien.
- Es la forma más antigua y tradicional de protección (pero no la única).
- **Tipos:**
 - **Específico:** cantidad fija por unidad de bien importado.
 - **Ad valorem:** porcentaje del valor de los bienes importados. Expresión habitual.
- Finalidad proteccionista, pero también recaudatoria.

1. Instrumentos proteccionistas. Efectos

Los aranceles

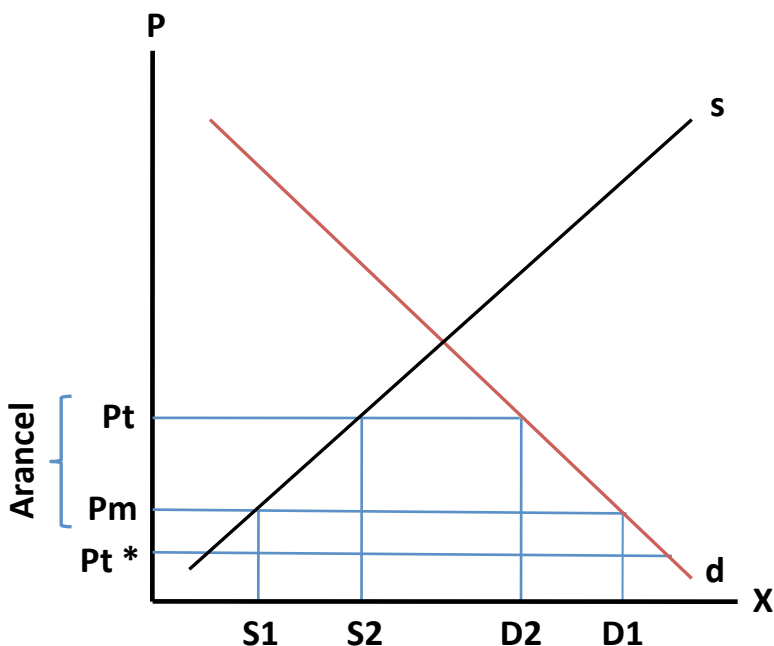
- **Sin arancel:** P_m , se consume D_1 , se produce S_1 , se importa ($D_1 - S_1$).
- **Con arancel (en un país pequeño):**
 - \uparrow Precio nacional.
 - \uparrow Producción nacional.
 - \downarrow Consumo nacional.
 - \downarrow Importaciones.



1. Instrumentos proteccionistas. Efectos

Los aranceles

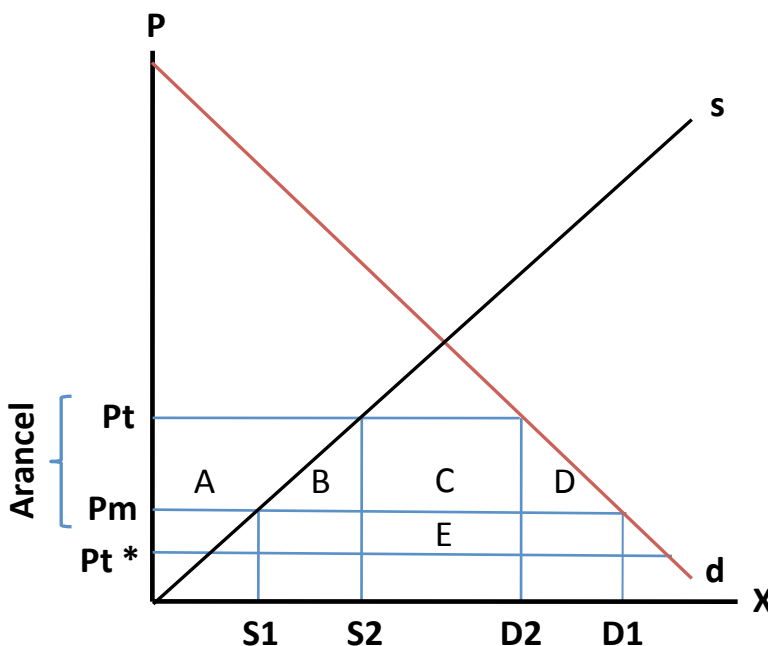
- **Sin arancel:** P_m , se consume D_1 , se produce S_1 , se importa ($D_1 - S_1$).
- **Con arancel (en un país grande):**
 - \uparrow Precio nacional.
 - \downarrow Precio exportación (P_t^*).
 - \uparrow Producción nacional.
 - \downarrow Consumo nacional.
 - \downarrow Importaciones.



1. Instrumentos proteccionistas. Efectos

Los aranceles

- Pérdida de los consumidores nacionales (A + B + C + D).
- Ganancia de los productores nacionales (A).
- Ingresos del Estado: C + E.
- Coste neto: pérdida de B + D – E.

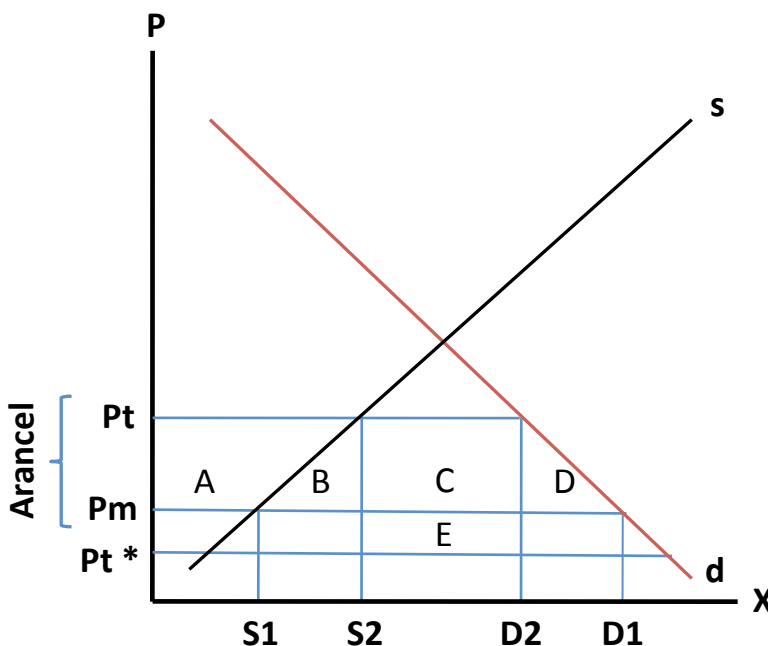


1. Instrumentos proteccionistas. Efectos

Los aranceles

Efectos:

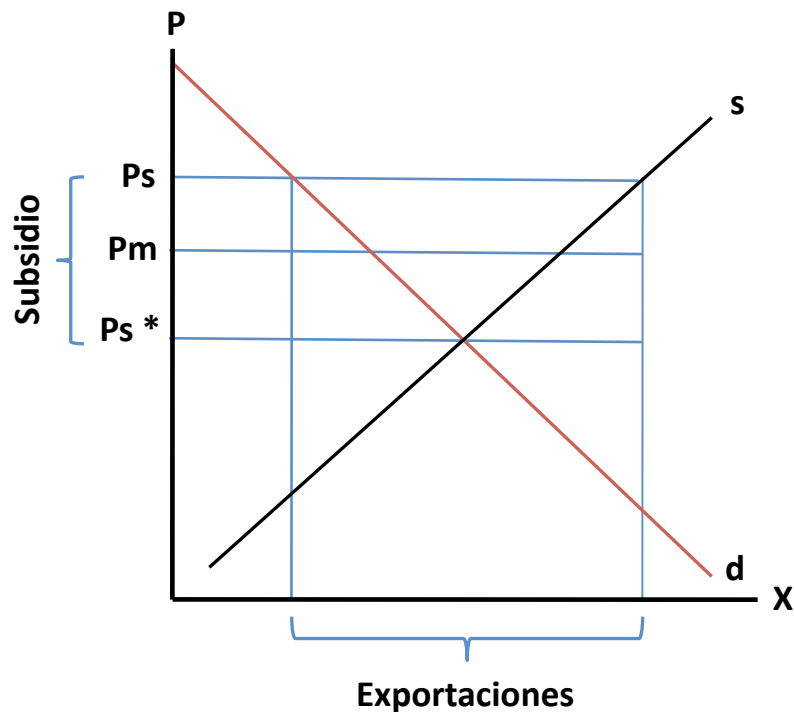
- Coste neto: pérdida de $B + D - E$.
- Las ganancias y pérdidas afectan a distintos agentes. Distribución de la renta (productores y Estado vs. consumidores).
- **B**: pérdida de eficiencia debida a la distorsión en la producción.
- **D**: pérdida de eficiencia debida a la distorsión en el consumo.
- **E**: ganancia debida a la relación real de intercambio. No si el país es pequeño.



1. Instrumentos proteccionistas. Efectos

Subsidios a la exportación

- Pagos (o desgravaciones) a empresas que venden bienes en el extranjero.
- Instrumento de promoción de las exportaciones.
- **Efectos opuestos al arancel:**
 - Situación inicial: P_m .
 - \uparrow Precio en el país exportador.
 - \downarrow Precio internacional.
 - \uparrow Exportaciones.



1. Instrumentos proteccionistas. Efectos

Subsidios a la exportación

- Ganancia de los productores:

$$A + B + C.$$

- Pérdida de los consumidores:

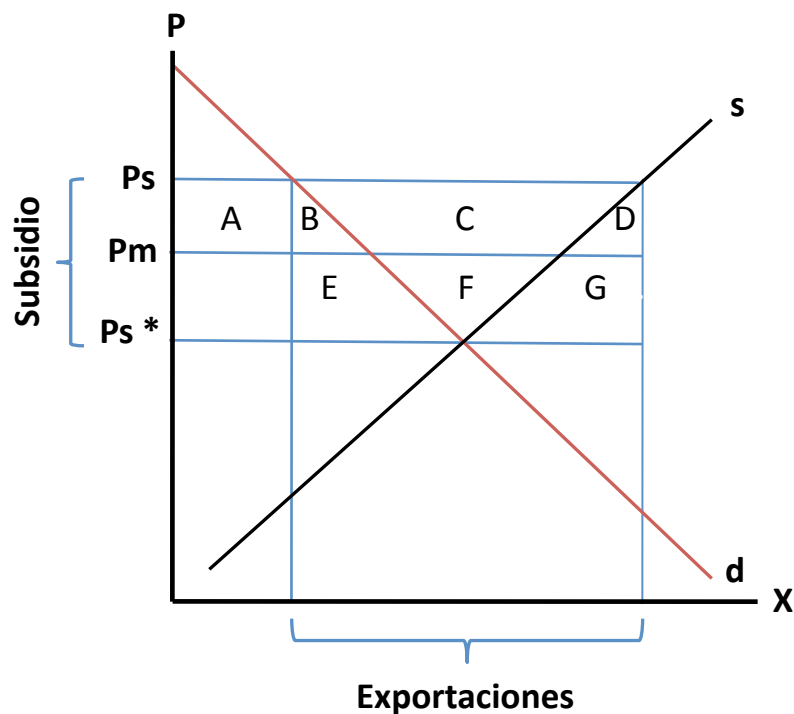
$$A + B.$$

- Coste para el Estado:

$$B + C + D + E + F + G.$$

- Pérdida neta:

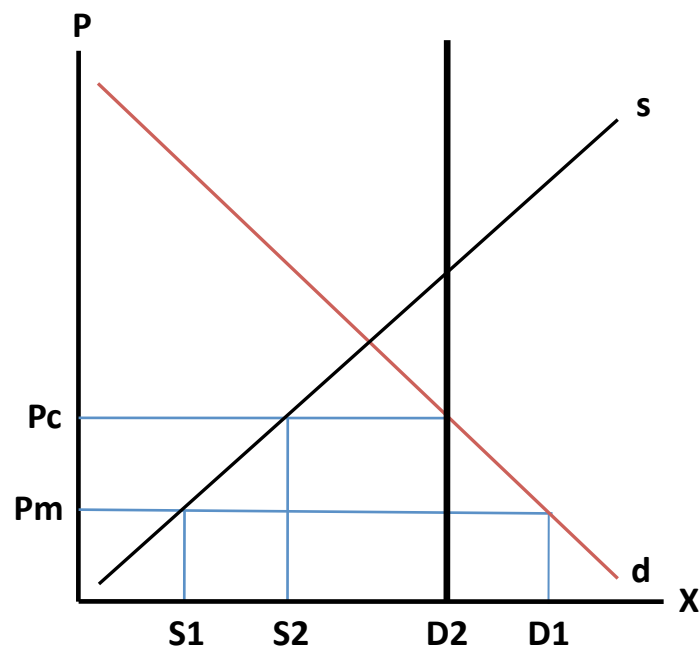
$$B + D + E + F + G.$$



1. Instrumentos proteccionistas. Efectos

Cuotas a la importación

- Restricción cuantitativa de la cantidad que se puede importar de un bien.
- **Límite más efectivo que el arancel:** cantidad máxima a importar.
- Suelen imponerse a través de la concesión de licencias a empresas o países.
- A diferencia del arancel, no hay ingresos para el Estado, sino para los exportadores. Negociación y corrupción.



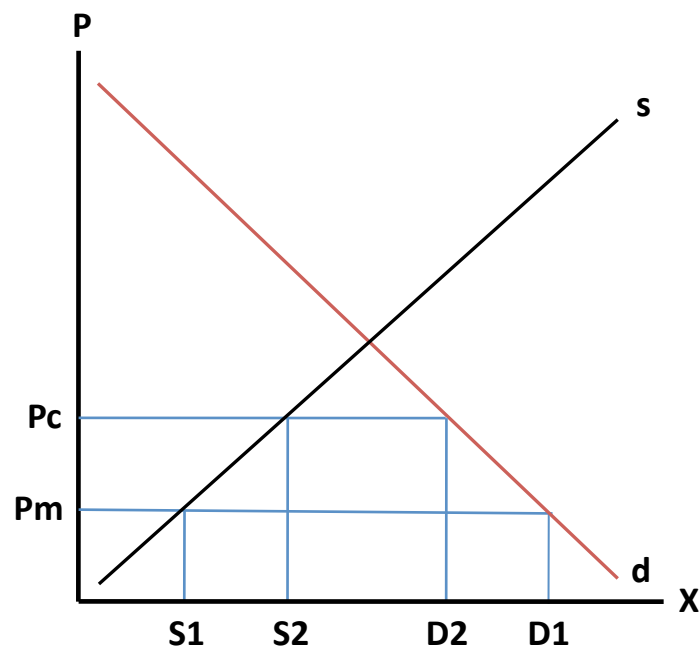
1. Instrumentos proteccionistas. Efectos

Cuotas a la importación

- Situación inicial: P_m , se produce S_1 , se consume D_1 , se importa ($D_1 - S_1$).

- **Efectos:**

- \uparrow Precio nacional.
- \uparrow Producción nacional.
- \downarrow Consumo nacional.
- \downarrow Importaciones.



1. Instrumentos proteccionistas. Efectos

Cuotas a la importación

- Pérdida de los consumidores:

$A + B + C + D.$

- Ganancia de los productores nacionales:

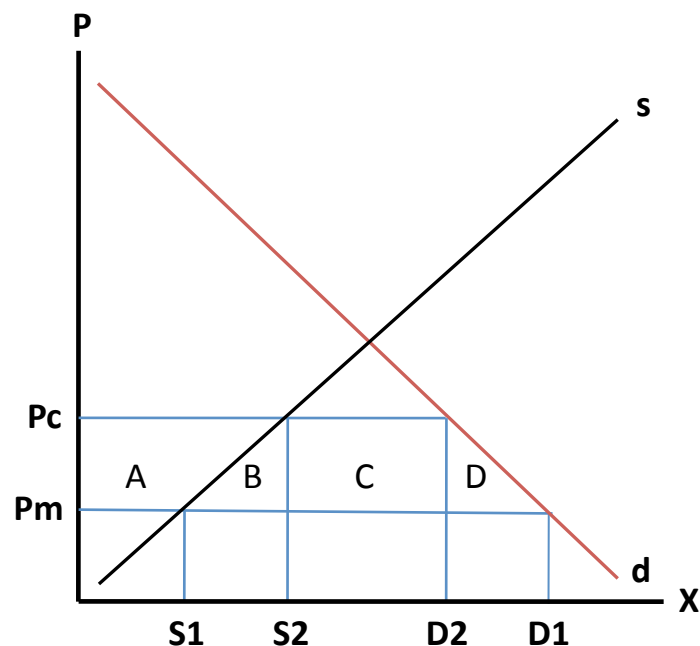
$A.$

- Rentas de la cuota para los productores extranjeros:

$C.$

- Pérdida neta nacional:

$B + C + D.$



1. Instrumentos proteccionistas. Efectos

Otros instrumentos proteccionistas

- **Restricciones voluntarias a las exportaciones**: cuota de comercio impuesta por el país exportador a petición del país importador. Negociaciones y acuerdos (ventajas políticas y legales respecto a arancel). Ej.: coches japoneses en EE.UU.

Efectos:

- Incremento de los precios, extracción de rentas de los consumidores a los productores y desviación de comercio.
 - Mismos efectos que el arancel, salvo que los ingresos por el mismo se transforman en rentas para los extranjeros.
 - Incentivo para el cambio en las exportaciones (p.e., mayor calidad y precio).
- **Requisitos de contenido local**: obligación de que un porcentaje del valor final de un bien se haya producido en el país en el que ha de ser vendido. **Efectos**: no produce ingresos para el Estado ni rentas de cuotas; el mayor precio de los inputs nacionales utilizados se traslada al precio final de los consumidores.

1. Instrumentos proteccionistas. Efectos

Otros instrumentos proteccionistas

- **Créditos a las exportaciones:** funcionan como instrumento de promoción de las exportaciones similar a las subvenciones, pero en forma de préstamos.
- **Compras gubernamentales** dirigidas a productos nacionales, aunque haya productos extranjeros más baratos.
- **Barreras administrativas:** requisitos sanitarios, de seguridad, de calidad o técnicos, etc.

2. Políticas comerciales. Tendencias

Proteccionismo vs. Libre comercio

- **Argumentos a favor del proteccionismo:**
 - Aprovechamiento de economías de escala internas.
 - Atracción de inversión en la industria protegida.
 - Aprendizaje (industria «infantil»). Pero solo protección temporal y de industria nueva.
 - Políticas económicas activas.
- **Argumentos a favor del libre comercio:**
 - Eficiencia: reduce costes y precios; elimina distorsiones en la producción y en el consumo.
 - La competencia también mejora la calidad.
 - Expansión de la demanda agregada.
 - Incremento del bienestar neto.
 - Las importaciones permiten mejorar la competitividad e incorporar tecnología.
 - Evita problemas redistributivos de la protección.

2. Políticas comerciales. Tendencias

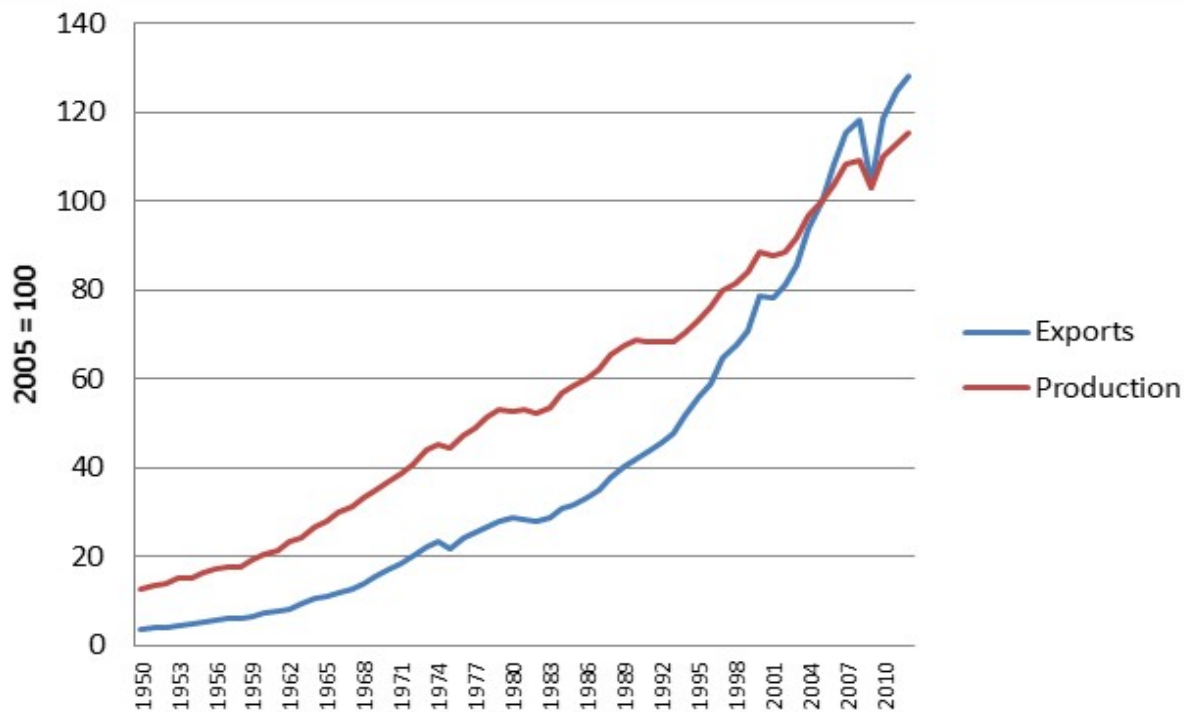
Proteccionismo vs. Libre comercio

- A pesar del respaldo teórico (con matices) del Libre comercio, siempre han existido medidas de protección (defensa de la industria nacional frente al exterior).
- La forma tradicionalmente más habitual de protección han sido los aranceles.
- Las negociaciones en el GATT-OMC para la liberalización del comercio han logrado una gran reducción de las barreras arancelarias desde los años 1940s (Arancel medio del 40% a menos del 5%) ⇒ Crecimiento del comercio mayor que el de la producción.

Volviendo a los datos del tema 6:

Volumen de comercio mundial y producción, 1950-2010.

Índice 2005 = 100.



Fuente: OMC

2. Políticas comerciales. Tendencias

Proteccionismo vs. Libre comercio

- **Desarrollo y auge de instrumentos alternativos de protección:** barreras no arancelarias (restricciones voluntarias a las exportaciones, barreras administrativas, etc). Mayor dificultad en la detección.
- La mayor liberalización ha afectado a determinados productos industriales, frente a los casos de la agricultura, los servicios y, en general, las exportaciones de los países subdesarrollados.

2. Políticas comerciales. Tendencias

Protección efectiva

- La **protección efectiva** es un indicador de la magnitud de la protección arancelaria no sobre la producción, sino sobre el valor añadido.
- Mide qué proporción del valor añadido en una industria (j) excede, como consecuencia de los aranceles existentes, el que le correspondería bajo libre comercio.

$$P_j = V_j + \sum a_{ij} \Rightarrow V_j = P_j - \sum a_{ij}$$

$$\text{Cuantía del arancel: } t_j = [(P'_j - P_j) / P_j] \cdot 100$$

$$\text{Protección efectiva: } PE_j = [(V'_j - V_j) / V_j] \cdot 100$$

2. Políticas comerciales. Tendencias

Protección efectiva

- **Protección efectiva:** $PE_j = [(V_j' - V_j) / V_j] \cdot 100$
- **Consecuencias:**
 - Toda protección de productos finales de una industria mayor que la de las materias primas que utiliza implica una mayor protección efectiva.
 - Toda protección de productos finales de una industria menor que la de las materias primas que utiliza implica una menor protección efectiva.
 - La protección (nominal) de una industria puede conllevar la desprotección efectiva de otras que utilicen su producción como materia prima.

3. Estrategias de comercio y crecimiento

- **Desarrollo \Leftrightarrow Comercio:**

- El desarrollo económico consiste en una serie de transformaciones estructurales que, entre otras cuestiones, puede alterar el patrón de comercio.
- El comercio puede también incidir en el patrón y el ritmo de desarrollo económico.

- **Estrategias comerciales:**

- Crecimiento orientado por las exportaciones primarias (COE).
- Industrialización por sustitución de importaciones (ISI).
- Industrialización por sustitución de exportaciones (ISE).

3. Estrategias de comercio y crecimiento

Crecimiento orientado por las exportaciones primarias (COE)

- **Especialización en exportación de productos primarios:** aprovechamiento de ventajas comparativas para la obtención de recursos en la fase inicial del desarrollo.
- **Problemas:**
 - Agotamiento de los recursos no renovables.
 - Falta de diversificación de la producción, vulnerabilidad.
 - Deterioro de los términos de intercambio: reducción de precios relativos de las exportaciones, “crecimiento empobrecedor”.
 - Falta de inversión de los excedentes.
- Pesimismo y búsqueda de alternativas.

3. Estrategias de comercio y crecimiento

Industrialización por sustitución de importaciones (ISI)

- **ISI:** desarrollo del sector industrial orientado a la producción interna de bienes previamente importados.
- **Objetivos:** eliminar dependencia externa e \uparrow productividad.
- **Fases:**
 - ISI1: producción doméstica de bienes industriales importados de fácil sustitución (poco intensivos en capital y en mano de obra cualificada).
 - ISI2: producción doméstica de bienes industriales importados intensivos en capital y tecnología.

3. Estrategias de comercio y crecimiento

Industrialización por sustitución de importaciones (ISI)

- **Problemas:**
 - Falta de competitividad de la industria protegida, altos costes de producción y precios, dificultades para exportaciones industriales.
 - Necesidad de importaciones de capital y tecnología.
 - Desincentivo de los sectores no protegidos (s. agrario).
 - Coste para los consumidores y desigualdades en la distribución de la renta.
 - Beneficios para las productores (en muchos casos, transnacionales).
 - Deterioro de la balanza comercial.
- ISI como inicio de la industrialización, pero agotamiento (fundamentalmente, con la ISI2).

3. Estrategias de comercio y crecimiento

Industrialización por sustitución de exportaciones (ISE)

- **ISE:** eliminación gradual de la protección, producción doméstica compitiendo internacionalmente y políticas públicas de promoción de las exportaciones (marketing, créditos, tipos de cambio, etc.).
- **Objetivos:**
 - Superar restricción en balanza de pagos.
 - Eliminar vulnerabilidad.
 - Industrialización e \uparrow productividad.
- **Ventajas:**
 - Logro de economías de escala (especialmente en países pequeños).
 - Sometimiento a la competencia internacional, asignación de recursos y factores donde resulten más productivos.

3. Estrategias de comercio y crecimiento

Balance

- América Latina frente a NIC asiáticos (Corea, Taiwán, Hong Kong, Singapur, China, Malasia, Tailandia...).
- El éxito ha dependido, más que de la ISI1 o ISE1, de la capacidad para aumentar las capacidades del capital humano y para adaptar y asimilar tecnología.
- Nuevos retos:

<i>Fase</i>	<i>Estrategia 1</i>	<i>Estrategia 2</i>
I	COE	
II	ISI1	
III	ISE1	ISI2
IV	ISI2	Promoción de X
V	Producción intensiva en conocimiento ISE2 e ISI3	